RCI
Rhône Chimie Industrie

DECAPINOX

DECAPANT SURPUISSANT DES ACIERS INOXYDABLES

UTILISATEURS

Toutes industries et collectivités, entreprises de formage, de tôlerie, etc.

PROPRIETES

- ➔ **Permet la rénovation et la passivation des aciers inoxydables de type austénitique (à 18 % de chrome) ainsi que le décapage des cordons de soudure.**
- ➔ **Détruit les substances étrangères telles que les particules ferreuses incrustées suite à des opérations d'usinage, qui sont source de corrosion.**
- ➔ **Elimine également les oxydes réfractaires formés lors du soudage à l'arc, au chalumeau sous argon ou par résistance électrique.**
- ➔ **Assure aussi la passivation des aciers inoxydables en formant en leur surface un film invisible d'oxyde de chrome qui renforce considérablement leur résistance chimique.**

MODE D'EMPLOI

- ***Décapage des cordons de soudure :***

Badigeonner les régions à décaper au moyen d'un pinceau avec le produit pur ou dilué à 50 % . Laisser agir quelques instants. Frotter si nécessaire au moyen d'une brosse. Rincer soigneusement à l'eau et sécher sommairement. Pour les décapages difficiles, renouveler l'application. Procéder à la passivation immédiate après le décapage.

- ***Rénovation des aciers :***

DECAPINOX s'utilise dilué entre 5 et 20 % en pulvérisation ou en bain. Rincer à grande eau.

- ***Passivation :***

Appliquer une solution de **DECAPINOX** à 30 % en bain ou pulvérisation sur les surfaces à traiter. Laisser agir 10 à 20 minutes, en fonction de la température, puis rincer abondamment à l'eau et essuyer sommairement.

Remarques : il est formellement contre-indiqué d'utiliser des brosses en acier ordinaire qui même à sec contaminerait le métal. Ne pas appliquer sur des aciers de type martensitique ou ferritique. Le traitement de ces derniers devra être réalisé respectivement avec BRILINOX et DECAPHOS ou DEGRAIPHOS. Le rinçage à l'eau sous pression est fortement recommandé. Bien respecter les dosages indiqués. Pour la rénovation et la passivation, ne pas appliquer des solutions à plus de 30 % en volume de **DECAPINOX**.

SECURITE D'EMPLOI

DECAPINOX est un produit toxique, contient de l'acide fluorhydrique. Peut provoquer de graves brûlures. Porter un vêtement de protection approprié, des gants et lunettes.

PRECAUTIONS DE STOCKAGE

Stocker en emballages d'origine bien fermés, en locaux tempérés, à l'abri du gel.

1302264

Z.A.E Champagne
07302 TOURNON CEDEX
Tél. 04 75 08 90 00
Fax. 04 75 08 90 29
commercial@rcifrance.com
www.rcifrance.com
SAS. au capital de 400 200 euros - Code T.V.A. FR 38 322 546 672 - Siret 322 546 672 00039 - R.C.S. Aubenas - N.A.F. 4675 Z
ISO 14001:2004 ISO 9001:2008